É vietata la riproduzione del presente Manuale Uso e Manutenzione se non espressamente autorizzata dalla ALICE forever s.r.l., diritti riservati.

Alice forever
passion together

MANUALE USO E MANUTENZIONE

Paese: ITALIA **Lingua: ITALIANO**

VALE PER MODELLI

Secondo me...

...bon bon

CE

MATRICOLA N°……

⚠ IMPORTANTE ⚠

- L'Apparecchio deve essere OBBLIGATORIAMENTE installato e messo in funzione in ambienti interni idoneamente predisposti.
- Ai fini della validità e decorrenza della garanzia della ALICE FOREVER conservare lo scontrino di acquisto o altro documento valido ai fini fiscali.
- Leggere attentamente al MOMENTO DELLA CONSEGNA dell'Apparecchio.
- Leggere prima di immagazzinare e/o installare e/o utilizzare l'Apparecchio.
- Conservare per consultazioni future.
- Questo Manuale che fornisce indicazioni indispensabili riguardanti la sicurezza durante il MONTAGGIO, MESSA IN SERVIZIO, INSTALLAZIONE, USO, ECC., è parte integrante del prodotto, pertanto deve essere consegnato all'utente, il quale lo dovrà conservare con cura e consultare attentamente prima di iniziare ogni fase di servizio dell'Apparecchio.
- Non asportare, strappare o riscrivere per alcun motivo parti del presente Manuale.- Conservare il Manuale in zone protette da umidità e calore per consultazioni future.
- Il presente contiene la Dichiarazione di conformità dell'Apparecchio.
- A fine installazione e alla messa in funzione dell'Apparecchio il PERSONALE SPECIALIZZATO che ha eseguito tali operazione deve riportare, se non già indicato nello spazio apposito sopra ricavato, il n° di matricola univoco deducibil e dalla "targa identificativa" apposta sulla macchina.

Secondo me

INDICE

Introduzione	pag. 05
Responsabilità e Garanzie	pag. 05
Identificazione dell'apparecchio	pag. 07
Trasporto e Stoccaggio	pag. 07
Caratteristiche Tecniche	pag. 08
Installazione distributore	pag. 09
Collegamenti ed allacciamenti	pag. 10
Modo d'operare dell'utente	pag. 13
Pericoli residui	pag. 13
Manutenzione e Controlli	pag. 13
Descrizione errori	pag. 15
Menù di servizio	pag. 16
Menù di programmazione	pag. 17
Emergenze	pag. 20
Dichiarazione di Conformità	pag. 21
Schema elettrico	pag. 22
Schema idrico	pag. 23

INFORMAZIONI DOCUMENTO	
Edizione:	Febbraio 2009
Revisione:	01
Versione EPROM	1.1 04/02/2009

...ci sta!

Secondo me...
PUSH

INTRODUZIONE

Desideriamo innanzi tutto ringraziarVi per avere scelto un Apparecchio ALICE FOREVER.
Il Manuale Uso e Manutenzione è stato realizzato al fine di fornire una conoscenza generale dell'Apparecchio e dare le istruzioni di trasporto, d'uso, manutenzione e tutte le notizie ritenute necessarie per la sua INSTALLAZIONE, il suo USO CORRETTO (CONSENTITO) e il suo BUON FUNZIONAMENTO.
Nel caso sia Vostra necessità avere un'altra copia del presente Manuale Uso e Manutenzione siete pregati di inoltrare motivata richiesta direttamente alla ALICE FOREVER, citando il modello e la relativa matricola posta sul frontespizio del presente o direttamente sulla targa identificativa dell'Apparecchio.

1) La ALICE FOREVER ha la facoltà di apportare variazioni e/o migliorie sulla produzione dei propri Apparecchi e sui contenuti del presente Manuale Uso e Manutenzione senza che ciò comporti l'obbligo di aggiornare gli Apparecchi e/o i manuali precedenti.RISPETTARE SCRUPOLOSAMENTE LA DESTINAZIONE D'USO DELL'APPARECCHIO, OGNI ALTRO USO É VIETATO E QUINDI CONSIDERATO IMPROPRIO
2) L'UTILIZZATORE DEVE AVERE CURA DI OPERARE INCONDIZIONI ED IN SCENARI DI SICUREZZA, EVITANDO OGNI SITUAZIONE DI POTENZIALE PERICOLO PER SE E PER GLI ALTRI.
3) BAMBINI, PERSONE INABILI O PORTATRICI DI HANDICAP POTRANNO AVVICINARSI ALLA MACCHINA SOLO SE ACCOMPAGNATI.
4) GLI ANIMALI DEVONO ESSERE TENUTI LONTANO DALL'AREA DI FUNZIONAMENTO DELL'APPAREC CHIO.
5) LEGGERE ATTENTAMENTE TUTTE LE INDICAZIONI DI SICUREZZA RIPORTATE NEL PRESENTE M.U.M. E CAPIRE TUTTE LE TARGHE (SEGNALAZIONI DI SICUREZZA) APPOSTE SULL'APPARECCHIO.
6) LE SEGNALAZIONI/PITTOGRAMMI SULLO APPARECCHIO DEVONO ESSERE SEMPRE BEN LEGGIBILI, SOSTITUIRLE SE SI DOVESSERO, CON IL TEMPO, DANNEGGIARE OD USURARE.
7) NON SI FORNISCE GARANZIA SUL BUON FUNZIONA MENTO DELL'APPARECCHIO O SULLA SICUREZZA DELL'UTILIZZATORE E/O PERSONA ABILITATA E/O DI ALTRE PERSONE E/O DELL'AMBIENTE, NEL CASO CHE LA FORNITURA DELL'ENERGIA ELETTRICA/IDRICA NON RISPETTI LE PRESCRIZIONI DI LEGGE/ CARAT- TERISTICHE RICHIESTE;
8) LA SICUREZZA DI ESERCIZIO DELL'APPARECCHIO PREMETTE CHE ESSO VENGA MESSO IN SERVIZIO DIRETTAMENTE DA PERSONALE ABILITATO COMPETENTE ED IN OSSERVANZA DELLE INDICAZIONI RIPORTATE NEL PRESENTE MANUALE E ALLE NORME APPLICABILI.
9) NON È CONSENTITO L'USO D'ACQUA O DI ALTRI LIQUIDI PER IL LAVAGGIO DI PARTI DELL'APPAREC-CHIO.

RESPONSABILITÀ E GARANZIE

LIMITAZIONI DELLA GARANZIA

La garanzia è limitata a difetti di materiali o lavorazione dei componenti forniti dalla ALICE FOREVER, la quale provvederà gratuitamente alla riparazione o sostituzione franco fabbrica delle parti reputate difettose, rimanendo espressamente esclusa ogni altra forma di garanzia o di indennizzo, tanto legale che convenzionale.
Le parti sostituite dovranno essere rese alla **ALICE FOREVER**, franco proprio stabilimento di Nonantola (MO), a cura e spese dell'utente/acquirente.

VALIDITÀ' GARANZIA

La validità della garanzia decorre dalla data di acquisto dell'Apparecchio da parte dell'utente.
La durata della Garanzia sarà di anni 1 (uno) per tutte le PARTI MECCANICHE e di sei (6) mesi per le parti elettroniche.
L'eventuale sostituzione delle parti difettose (o dell'intero Apparecchio), non prorogherà l'originario termine di scadenza della Garanzia. La Garanzia sulle parti sostituite cesserà pertanto automaticamente alla data di scadenza riferita all'acquisto originario.

ESCLUSIONE DELLA GARANZIA

La Garanzia NON É VALIDA nel caso di:
1. Vizi non imputabili a difetti di materiali o lavorazioni, quali, senza limitazione:
   A) rotture verificatesi durante il trasporto;
   B) non conformità dell'impianto alle leggi e/o ai regolamenti in vigore;
   C) non conformità dell'impianto alle specifiche richieste;
   D) mancato rispetto delle specifiche di installazione riportate sulle note tecniche a corredo dell'Apparecchio e/o delle norme di buona tecnica;

E) utilizzo di prodotti non conformi alle specifiche d'uso della macchina;
F) danni causati da incidenti, incendio, sinistri in genere o negligenza non riconducibili alla ALICE CLUB.

2. Manomissioni od avarie dovute:
   A) ad interventi da parte di PERSONALE NON ABILITATO ed inesperto,
   B) a negligenza da parte del PERSONALE ABILITATO.
3. Difetti provocati da anomalie dipendenti dalla rete di alimentazione elettrica e/o idrica.
4. Avarie dovute a: cattiva manutenzione, trascuratezza od uso improprio, variazioni di tensione nell'alimentazione elettrica, umidità e polvere nei locali, errato dimensionamento e/o difettosa esecuzione dell'installazione.
5. Corrosioni o rotture provocate da: correnti vaganti, condense, trattamenti disincrostanti/disinfettanti effettuati non correttamente, gelo, incrostazioni dovute a depositi di fanghi o impurità, surriscaldamento.
6. Utilizzo di parti di ricambio non originali o non autorizzate da ALICE FOREVER.
7. Normale usura e degrado.
8. Prodotti non correttamente custoditi o stoccati.
9. Utilizzo di prodotti non idonei all'uso consentito della macchina.

VARIE ED EVENTUALI

LA *ALICE FOREVER* NON SI ASSUME NESSUN TIPO DI RESPONSABILITÀ PER I DANNI CAUSATI SULL'APPARECCHIO, SU COSE, ANIMALI E/O PERSONE, FACENDO DECADERE IMMEDIATAMENTE OGNI FORMA DI GARANZIA, SE:

- IL PERSONALE ABILITATO E/O UTILIZZATORE NON RISPETTANO LE INDICAZIONI RIPORTATE NEL PRESENTE MANUALE USO E MANUTENZIONE O PER LA CONSEGUENZA DI QUALSIASI MANOVRA NON SPECIFICATA MENTE DESCRITTA.

VERIFICARE SCRUPOLOSAMENTE, DURANTE LA LETTURA DEL MANUALE USO E MANUTENZIONE, LA CORRISPONDENZA CON LE PARTI DELL'APPARECCHIO, CONTROLLANDO:

- CHE NON ABBIA SUBITO DANNI DURANTE LE FASI DEL TRASPORTO,
- CHE L'APPARECCHIO SIA STATO CONSEGNATO INTEGRO IN OGNI SUA PARTE, NON PROCEDERE ALL'INSTALLAZIONE E USO DELL'APPARECCHIO SE NON SUSSISTONO TUTTI GLI ELEMENTI SOPRA DESCRITTI:
- SE NON VENGONO, ENTRO 30 GIORNI DAL RICEVIMENTO DELLA MERCE, SEGNALATE ALLA ALICE FOREVER LE EVENTUALI ANOMALIE RISCONTRATE, PROCEDENDO COMUNQUE ALL'INSTALLAZIONE E ALLA MESSA IN FUNZIONE NELL'APPARECCHIO, LA ALICE FOREVER NON SI ASSUME NESSUNA RESPONSABILITÀ PER I DANNICAUSATI, SULL'APPARECCHIO STESSO, SU COSE, ANIMALI E/O PERSONE, FACENDO DECADERE AUTOMATICAMENTE OGNI TIPO DI GARANZIA.

OGNI MODIFICA (COME MODIFICA SI INTENDE ANCHE L'INOSSERVANZA DELLE ISTRUZIONI, GLI INTERVENTI NON CONFORMI E L'IMPIEGO DI RICAMBI NON ORIGINALI) ESEGUITA SULL'APPARECCHIO o ai SUOI dispositivi di sicurezza, CHE POSSA ALTERARE LE FUNZIONALITÀ PREVISTE DALLA ALICE FOREVERe i rischi dell'analisi rischi , parte integrante del "Fascicolo Tecnico della Costruzione"
dell' apparecchio, SARÀ DI COMPLETA RESPONSABILITÀ DI CHI LE ESEGUE.
Ogni modifica, anche non sostanziale, dovrà essere
comunicata per lettera e parimenti approvata dalla
ALICE FOREVER, la quale la approverà solo se, tale modifica, non costituirà implementazioni di rischio all'analisi rischi dell'apparecchio.

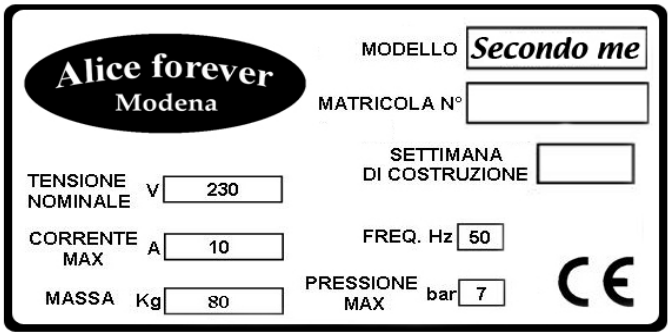
PREMESSA

La presente documentazione contiene le informazioni necessarie per l'installazione l'esercizio e la manutenzione del vostro distributore automatico, deve quindi seguire ogni spostamento o trasferimento di proprietà del distributore per

IDENTIFICAZIONE DELL'APPARECCHIO E RICHIESTA RICAMBI

Il costruttore identifica l'Apparecchio mediante il N°di matricola nella targhetta posta all'interno dell'Apparecchio. Sulla stessa targhetta vengono riportati altri dati importanti che sono da leggere e nel caso verificare PRIMA DI ALLACCIARE la macchina alle energie (elettrica e idrica).

<< TARGA IDENTIFICATIVA >>



La targa identificativa è posta all'interno della macchina ed in prossimità dell'interruttore di sicurezza porta.
Riferirsi al GESTORE o al Vs. RIVENDITORE di fiducia oppure alla ALICE FOREVER identificando sempre il distributore con il numero di matricola:

A) PER INFORMAZIONI TECNICHE DI QUALSIASI TIPO,
B) PER FACILITARE LA GESTIONE DEI RICAMBI,
C) PER MANCANZA DI PEZZI AL MOMENTO DEL DISIMBALLAGGIO.

Nel caso che il GESTORE o il RIVENDITORE non sia in possesso del LIBRETTO RICAMBI lo può chiedere direttamente alla ALICE FOREVER.

AVVERTENZE

- Il presente distributore è da adibirsi solo alla preparazione di bevande alimentari per il consumo umano.
- Le bevande erogate non possono essere confezionate o conservate per un successivo consumo.
- Il distributore non è idoneo ad installazioni all'esterno: posizionarlo in ambienti asciutti e con temperature comprese da 0 a +40°C.
- Evitare zone con eccessivi sbalzi termici per evitare il fenomeno di condensazione di parti del distributore.

TRASPORTO E STOCCAGGIO

L'apparecchio viene spedito con l'imballo della ALICE FOREVER costituito sostanzialmente da un pianale in legno. Eventuali imballi particolari sono da richiedere in sede di ordinazione.
L'imballaggio sul bancale di legno garantisce un sicuro trasporto con carrelli a forche, di portata adeguata al peso riportato sul presente manuale.
Per lo stoccaggio è necessario un ambiente asciutto e con temperature comprese tra 0 e 40 gradi. Non sovrapporre due o più distributori automatici.

MODALITÀ DI SOLLEVAMENTO

Infilare le forche sotto il bancale di legno assicurandosi di mantenere l'Apparecchio in posizione verticale. È vietato rovesciare il distributore od adagiarlo su un fianco, come pure il sollevarlo e/o trascinarlo con funi od imbracature.

CONDIZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Il corretto stoccaggio dell'apparecchio richiede l'esecuzione delle seguenti attività:
- non ribaltare o sdraiare la macchina, escludere aree all'aperto, zone esposte alle intemperie o con eccessiva umidità, zone esposte ai raggi solari diretti,
- Interporre sempre tra il pavimento e l'apparecchio, pianali lignei o di altra natura, atti ad impedire il diretto contatto con il suolo, nel caso sia stato tolto il pallet di legno fornito assieme all'imballo standard, per periodi di stoccaggio superiori al mese (30 giorni), l'apparecchio deve essere protetto in tutte le sue parti esterne non verniciate o trattate, per evitare ossidazioni dannose.

Se l'apparecchio viene stoccato nel vostro magazzino generale fate molta attenzione a non urtare le parti costituenti l'apparecchio con altri parti estranee, perché potrebbero danneggiarsi irrimediabilmente.

Non è consentito impilare uno sopra l'altro gli apparecchi od appoggiare sopra di essi altro materiale.
L'equipaggiamento elettrico, ivi comprese tutte le parti meccaniche, durante lo stazionamento in magazzino, può sopportare temperature nel campo da 0 a +40 °C.

STATO DI FORNITURA E DISIMBALLO

L'Apparecchio viene fornito, ad esclusione di specifiche richieste, già predisposto per funzionare. Rimangono comunque a cura del PERSONALE ABILITATO le regolazioni e l'eliminazione di eventuali sigilli e blocchi, che devono essere eseguite in fase di messa in funzione, tramite le istruzioni che daremo di seguito.
Gli eventuali elementi dell'imballo, non devono essere abbandonati in quanto potenziali fonti di pericolo ed inquinamento, ma vanno raccolti e smaltiti secondo le NORME APPLICABILI vigenti in materia.
Per eseguire correttamente la fase di disimballo togliere il materiale di imballaggio esterno ed interno.
Assicurarsi che il distributore sia integro, in caso di dubbio non procedere all'installazione e rivolgersi al rivenditore/ gestore oppure ad:

ALICE FOREVER s.r.l.
Via Copernico, 94
41015 Nonantola (Modena) ITALIA

CONTENUTO DELL'IMBALLAGGIO DISTRIBUTORI: SECOND ME

N°1 Contenitore rifiuti solidi
N°1 Contenitore rifiuti liquidi
n°4 piedi (sui quali installare il distributore)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Secondo me	
DATI	***Valori***	***U.M***
Dimensioni (con porta chiusa) Largh. x prof. x alt.	40x60 x 165	*cm*
MASSA (PESO)		
Versione capsula + 4 cassetti	76	Kg
ALIMENTAZIONE		
Tensione	220/230	Volt
Frequenza	50	Hz
Corrente elettrica del carico maggiore	4	*A*
Classe dell'apparecchio (EN 60335-1)	Classe I	
Grado di protezione dell'involucro esterno	IP 20	
POTENZA NOMINALE		
Versione capsula + 4 cassetti	1,4	KW
AMBIENTE		
Temperatura (in utilizzo)	0/+40	*°C*
Temperatura (durante trasporto)	0/+40	*°C*
Umidità (senza condensazione)	90	%
Lunghezza cavo alimentazione	2	*mt.*
ALLACCIAMENTO IDRAULICO		
Da rete idrica	5-7	*bar*
Da tanica	5/10	Litri
Messa a livello	5/1000	*mm/m*
Rumorosità massima dell'apparecchio	< 70	*dB (A)*
Tipo di servizio	continuo	
CAPACITÀ SECCHI RIFIUTI		
Per Solidi	7	Litri
Per Liquidi	5	Litri

DECALCIFICATORE

Ogni distributore al momento della vendita è provvisto di decalcificatore.
Il decalcificatore garantisce un abbassamento della durezza dell'acqua in entrata diminuendo la possibilità di incrostazioni che danneggerebbero il circuito idraulico del distributore.

INSTALLAZIONE DEL DISTRIBUTORE

Il distributore è stato progettato per una installazione in luoghi interni agli edifici, asciutti e con temperature comprese tra 0 e +40 °C.
Evitare zone con eccessivi sbalzi termici per evitare il fenomeno di condensazione di parti del distributore.
Istallare l'Apparecchio ove le interferenze elettromagnetiche rispettino i limiti consentiti dalle NORME APPLICABILI sia con la presenza di equipaggiamento elettrico che elettronico.
L'Apparecchio non è predisposto per essere utilizzato alle dirette esposizioni di radiazioni non ionizzanti dei raggi solari, radiazioni dei raggi X, radiazioni a microonde, radiazioni del laser, ecc.
L'apparecchio può emettere, dalle feritoie di raffreddamento poste nella parete posteriore, delle piccole quantità di vapore acqueo, collocare in prossimità di pareti o scenari ove tali emissioni non creino fastidio o danni alle infrastrutture.
Il distributore automatico non è predisposto per essere collocato in mobili ad incasso o in strutture chiuse, che impedirebbero al medesimo di avere la dovuta aerazione.
L'Apparecchio non è idoneo per ambienti con pericolo di esplosione o a rischio di tale pericolo.
Garantire nel luogo di installazione:

- una corretta igiene alimentare nel rispetto di tutte le NORME APPLICABILI (es. DIRETTIVA IGIENE 93/43/CEE),
- uno spazio corretto ergonomicamente idoneo alle specifiche esigenze sia di utilizzo che di manutenzione.

Lo spazio di intervento perimetrale alla macchina deve:

- essere privo di asperità, buche, materiali e superfici scivolose, che limitino l'accesso o causino rischi all'intervento dell'utente e del PERSONALE ABILITATO,
- garantire una larghezza minima di passaggio, di almeno 700 mm (0,7 mt.), o comunque uno spazio tale da consentire il normale movimento dell'utente in relazione all'uso,

garantire una larghezza minima di passaggio, di almeno 700 mm (0,7 mt.), o comunque uno spazio tale da consentire al PERSONALE ABILITATO, una idonea movimentazione nell'intorno della
Macchina,
essere idoneamente difeso contro la caduta o l'investimento di materiali in dipendenza dell'attività lavorativa. Ove non sia possibile adottare mezzi tecnici, devono essere adottate altre misure o cautele adeguate.
Installare il distributore sui piedi in dotazione per permettere la pulizia delle pareti inferiori ed un idoneo isolamento dal resto dell'ambiente.

Posizionare il distributore ad una distanza di 10-15 cm dalla parete posteriore per consentire una regolare ventilazione.

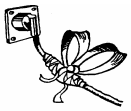
ILLUMINAZIONE DELL'AMBIENTE OVE LA MACCHINA VIENE COLLOCATA E UTILIZZATA

Attenersi scrupolosamente alle prescrizioni dettate dalla direttiva 89/654/CEE sugli ambienti di lavoro e alle altre NORME APPLICABILI per una corretta Igiene e Sicurezza sul lavoro, in caso gli ambienti siano ad uso domestico o similari verificare almeno che il valore di illuminazione sia idoneo alle corrette operazioni d'uso e manutenzione.

ISTRUZIONI PER IL COLLEGAMENTO DELL'APPARECCHIO ALLE FONTI DI ENERGIA

ALLACCIAMENTO ELETTRICO

1. Accertarsi che la tensione di rete sia corrispondente a quella indicata nella targhetta di identificazione posta sulla macchina e nel presente M.U.M.. Il distributore è predisposto ad allacciamento elettrico con una tensione monofase di 230 V.
2. Accertarsi che la presa di corrente sia conforme alle norme vigenti nel Paese di utilizzo ed in particolare sia munita di un efficace collegamento di terra.
3. Accertarsi che la presa di corrente sia protetta con "salvavita" (interruttore magnetotermico differenziale con sensibilità inferiore a 30 mA).
4. Non allacciare alla stessa presa altre utenze. Prima di procedere all'allacciamento assicurarsi che il distributore non sia in tensione (CIRCUITO ELETTRICO APERTO).
5. Accertarsi prima dell'uso della macchina che il cavo elettrico di alimentazione non risulti danneggiato. In tal caso provvedere alla sua sostituzione rivolgendosi a PERSONALE ABILITATO per farlo. Il nuovo cavo, comunque, dovrà avere le caratteristiche di portata almeno uguali a quello originale e in ogni caso mai inferiori; non effettuate riparazioni precarie al cavo elettrico.
6. Fate attenzione che il cavo non appoggi su superfici calde e/o taglienti e non venga danneggiato.



Non effettuate riparazioni precarie al cavo elettrico; rivolgersi sempre al PERSONALE ABILITATO a farlo.

Una volta che il distributore è correttamente installato verificare che la spina di corrente inserita nell'apposita scatola di derivazione elettrica sia in posizione comoda ed accessibile a tutto il personale.

COLLEGAMENTI

Per l'alimentazione all'apparecchio, dalla rete elettrica, di cui la ALICE FOREVER non ne è responsabile, è VIETATO l'uso di adattatori e prese multiple è da EVITARE l'uso prolunghe. Nel caso venga utilizzata una prolunga assicurarsi che la connessione sia eseguita secondo le NORME APPLICABILI, in caso di dubbi interpellare sempre una PERSONA ABILITATA che Vi potrà consigliare al meglio.Caratteristiche dell'alimentazione elettrica come tensione nominale e frequenza, tipo di alimentazione, corrente a pieno carico, corrente nominale del carico maggiore, sono riportate nelle.CARATTERISTICHE TECNICHE.

ALLACCIAMENTO IDRICO DA RETE (STANDARD)

VERIFICHE PREVENTIVE

Controllare prima dell'allacciamento idraulico che l'acqua in entrata sia potabile.

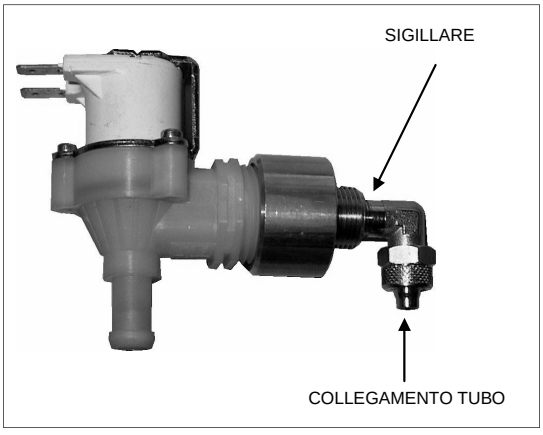
COLLEGAMENTI

L'allacciamento idraulico va effettuato su rete provvista di innesto controllato da rubinetto a norma, con la pressione di 5-7 bar. Collegare, tramite i raccordi in dotazione un tubo di Ø 6-8 al rubinetto. Utilizzare solo tubo e componenti nuovi e idonei per il trasferimento dell'acqua potabile (uso alimentare).
Aprire il rubinetto per permettere l'entrata d'acqua.

ALLACCIAMENTO IDRICO o DA TANICA 10 LITRI (ACCESSORIO)

COLLEGAMENTI

L'allacciamento idraulico va effettuato in alternativa all'allacciamento idrico e deve essere eseguito utilizzando gli accessori forniti assieme al Kit di montaggio specifico e fornito in dotazione ACCESSORIA.



Assieme al Kit di montaggio la ALICE FOREVER fornisce la pompa di pescaggio e la sicurezza vuoto per l'acqua.

Utilizzare solo tubo e componenti forniti assieme al Kit. Nel caso abbiate necessità di altri componenti e OBBLIGATORIO utilizzare quelli specificatamente costruiti per USO ALIMENTARE.

MESSA FUORI SERVIZIO
INATTIVITÀ PER MALFUNZIONAMENTO
INATTIVITÀ PER INUTILIZZO (O FINE LAVORO)
SMANTELLAMENTO

MESSA FUORI SERVIZIO

Nel caso che l'apparecchio debba rimanere inattivo per lunghi periodi, si consiglia di SEZIONARE OGNI FONTE DI ENERGIA estraendo la spina dalla presa di corrente, e fare eseguire dal PERSONALE ABILITATO una accurata pulizia, in modo da evitare sedimentazioni nocive per il futuro riavviamento.

INATTIVITÀ PER MALFUNZIONAMENTO

Nel caso che l'apparecchio debba essere fermato dall'utente, perché malfunzionante, SEZIONARE OGNI FONTE DI ENERGIA disinserendo l'alimentazione elettrica estraendo la spina dalla relativa presa ed apponendo un cartello specifico sull'interruttore indicante "FUORI SERVIZIO - NON UTILIZZARE".

INATTIVITÀ PER INUTILIZZO (O FINE LAVORO)

Nel caso che l'apparecchio debba essere fermato dall'utente, perché si prevede un periodo di inattività (o fine lavoro), SEZIONARE OGNI FONTE DI ENERGIA, estraendo la spina dalla presa di corrente elettrica.
Quando togliete la spina dalla presa elettrica verificate preventivamente:

1. che l'interruttore posto sull'apparecchio sia posto in posizione di "0" (SPENTO),
2. di avere le mani pulite ed ASCIUTTE,
3. di avere ai piedi idonee calzature con suola preferibilmente in gomma o essere su piani lignei od isolanti,
4. di avere le mani sgombre.

SMANTELLAMENTO

Lo smantellamento dell'apparecchio deve essere eseguito OBBLIGATORIAMENTE da PERSONALE ABILITATO ed istruito per tale operazione. Eliminare ogni sua parte nel rispetto dell'ambiente, riciclando tutti i materiali come: ferro, rame, bronzo, ghisa, alluminio, materie plastiche, ecc.

MESSA IN FUNZIONE

Dopo avere eseguito correttamente le fasi di INSTALLAZIONE da parte del PERSONALE ABILITATO, l'Apparecchio può essere MESSO IN FUNZIONE. La prima messa in funzione deve essere OBBLIGATORIAMENTE eseguita con la presenza del PERSONALE ABILITATO e con la persona Responsabile dell'Apparecchio all'interno del Sito ove è INSTALLATA.

DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIO

L'Apparecchio, costruito per essere installato in ambiente civile ed industriale, serve per la preparazione di bevande calde da consumarsi appena pronte.
La costruzione è del tipo a monoblocco: si presenta infatti con corpo principale a forma di parallelepipedo nel cui interno è collocata tutta la componentistica atta al corretto funzionamento.
Nella parte prospiciente l'utilizzatore vi è il pannello predisposto con tutte le spie e i pulsanti per un corretto uso.
Non esistono all'esterno dell'Apparecchio dei movimenti pericolosi, essendo i medesimi segregati all'utilizzatore perché posti all'interno della macchina ed agibili solo con un volontario intervento tramite apposita chiave antimanomissibile e a disposizione del solo PERSONALE ABILITATO.
Vengono forniti, nel presente M.U.M. tutti gli schemi, le istruzioni e quant'altro necessario per una corretta guida all'uso del distributore automatico.
Lo SCHEMA GENERALE DELL'APPARECCHIO, evidenzia la tipologia dell'apparecchio e tutti i dispositivi principali installati.

IMPIANTO ELETTRICO

Tutti i documenti presenti nel M.U.M., sono stati redatti utilizzando simbologie a norme.
Nel caso si sia stati costretti ad utilizzare simboli non contemplati nelle normative si sono riportate le specifiche legende sui relativi documenti.

TEST DI COLLAUDO

L'apparecchio viene fornito, salvo accordi particolari, collaudato e perfettamente funzionante, per essere utilizzato nel rispetto dei requisiti riportati nelle CARATTERISTICHE TECNICHE

CONSIGLI UTILI PER LA CORRETTA MANIPOLAZIONE DEI PRODOTTI ALIMENTARI

Ricordarsi che:

1. se si manipolano prodotti alimentari, fin tanto che i medesimi non saranno posti all'interno dell'idoneo contenitore predisposto nella macchina, bisogna utilizzare tutte le precauzioni del caso per evitare ogni contaminazione e per garantire nel tempo una perfetta conservazione,
2. se si trattano prodotti alimentari bisogna osservare attentamente tutte le norme di igiene che si applicano alla specifica attività e nello specifico Paese di utilizzo,

e in tutti i casi utilizzare una buona igiene personale ed idonei dispostivi di protezione individuali (es. guanti igienici) che possano evitare di contaminare i prodotti alimentari manipolati.

DESCRIZIONE DEI COMANDI

I comandi sono identificati nello SCHEMA GENERALE DELL'APPARECCHIO e al Paragrafo DIALOGO UOMO-MACCHINA.
Sono completi di tutte le simbologie e descrizioni in modo che ci sia una interazione chiara ed inequivocabile tra l'operatore e l'apparecchio.

MODO D'OPERARE DELL'UTENTE

Una volta che l'apparecchio è stato installato e messo in funzione da PERSONALE ABILITATO al farlo (PERSONE SPECIALIZZATE), il medesimo è pronto per funzionare.
Verificare prima dell'introduzione delle monete (se il distributore è predisposto con tale sistema di pagamento) che l'Apparecchio sia visivamente in condizione di acceso e non dia nessun messaggio/avviso di errore.
Premere i pulsanti di selezione specifici utilizzando solo la punta delle dita delle mani, senza l'ausilio di altri oggetti che potrebbero danneggiare irreparabilmente le parti della pulsantiera.
L'utente deve, una volta richiesta la bevanda desiderata, attendere l'ultimazione del ciclo di funzionamento, prima di introdurre le mani nell'apposito vano per prelevare la bevanda.

Non infilare mai le dita o altri arti del corpo nel vano di prelevamento bevande fin tanto che il distributore non ha finito la preparazione della bevanda.

COME SELEZIONARE LA BEVANDA

1. Verificare se il distributore è "disponibile"(sul display è visibile la scritta in movimento)
2. Verificare il prezzo della bevanda scelta premendo sul relativo pulsante.
3. Introdurre l'importo richiesto.
4. Premere il pulsante della bevanda scelta.
5. La macchina si mette in movimento per preparare la bevanda richiesta.
6. attendere il segnale acustico (4 beep consecutivi) e il riappare della scritta in movimento sul display.
7. prelevare la bevanda aprendo verso l'alto l'apposito sportellino (vano bevanda).

CONDUZIONE DELL'APPARECCHIO DA PARTE DELL'UTENTE

FIN TANTO CHE IL DISTRIBUTORE AUTOMATICO NON HA EMESSO I 4 SEGALI ACUSTICI L'UTENTE NON DEVE INTRODURRE LA MANO ALL'INTERNO DEL VANO BEVANDE.

INFORMAZIONI SUI PERICOLI RESIDUI

PERICOLI RESIDUI

Per evidenziare all'utilizzatore e al PERSONALE
ABILITATO i rischi residui, ai quali si deve rivolgere particolare attenzione, si è provveduto ad apporre, sull'apparecchio, simbologie normalizzate che evidenziano i pericoli che non si sono riusciti ad eliminare durante le fasi di progettazione e produzione dell'Apparecchio.
Le simbologie applicate possono essere sia poste all'interno del distributore quindi alla sola attenzione del PERSONALE ABILITATO che all'esterno dell'Apparecchio e quindi all'attenzione dell'utente/PERSONALE ABILITATO.L'utente ha il compito e il dovere di segnalare alla persona responsabile in Azienda le eventuali anomalie e disfunzioni di funzionamento. Il Responsabile Aziendale dovrà poi avvertire il GESTORE o il PERSONALE ABILITATO per richiedere l'intervento tecnico.
Il Responsabile Aziendale o l'utente non sono PERSONE AUTORIZZATE ad intervenire direttamente sul funzionamento o sui dispositivi di sicurezza, ma hanno solo il compito di rendere la macchina inoperante in caso di malfunzionamento o disfunzioni **(vedi par. 10.4 - MESSA FUORI SERVIZIO - INATTIVITÀ PER MALFUNZIONAMENTO - INATTIVITÀ PER INUTILIZZO (O FINE LAVORO) - SMANTELLAMENTO).**

L'utente e/o il Responsabile Aziendale:
- non possono appoggiare sul distributore automatico nessuno soprammobile o altri oggetti.
- non devono ostruire le prese d'aerazione posteriori alla macchina.

MANUTENZIONI (E CONTROLLI)

TUTTE LE OPERAZIONI ILLUSTRATE NEL SEGUENTE CAPITOLO DEVONO ESSERE ESEGUITE DA UN TECNICO SPECIALIZZATO (PERSONA ABILITATA) ED ADDESTRATO ALLA MANUTENZIONE DEL DISTRIBUTORE.
TUTTE LE OPERAZIONE DI MANUTENZIONE VANNO ESEGUITE A MACCHINA IN CONDIZIONE DI ENERGIA ZERO E CON GLI OPPORTUNI D.P.I..

A tale scopo è necessario che il GESTORE del Distributore:

- installi il distributore con i piedi ben livellati e proceda periodicamente alla pulitura del fondo esterno.
- installi il distributore a una distanza di 10-15 cm dalla parete posteriore procedendo alla pulitura periodica della medesima.
- Proceda periodicamente alla:
  - pulitura esterna del mobile con panni morbidi e non abrasivi,
  - pulitura sia meccanica che igienica di tutte le parti interne del distributore.

La manutenzione può essere limitata a pochi interventi dei quali diamo una tempistica indicativa. L'esperienza del vostro GESTORE di fiducia consentirà di ottimizzare gli intervalli manutentivi.

Attendere il tempo necessario per il ***TOTALE RAFFREDDAMENTO*** dell'Apparecchio e delle parti limitrofe che potrebbero venire a contatto con il PERSONALE ABILITATO durante le fasi di manutenzione.
In tutti i casi per misura precauzionale dotarsi di idonei dispositivi di protezione individuale (D.P.I.) come guanti, tute, ecc.
Nel caso di utilizzo di lubrificanti utilizzare solo quelli consigliati dalla ALICE FOREVER o di equivalente qualità; la garanzia della Macchina decade nel caso si utilizzino lubrificanti non idonei e comunque dissimili a quelli consigliati dalla ALICE FOREVER. Se durante gli interventi manutentivi dovete potenzialmente venire a contato con i prodotti alimentari e quindi incorrere nel rischio di contaminazione, adottate idonee precauzioni per isolare i prodotti alimentari.

CONTROLLI

Far controllare alle scadenze indicate dal solo PERSONALE ABILITATO le sottoelencate parti del distributore automatico. Nel caso che dopo tali verifiche si riscontrino dei difetti sostituire le parti danneggiate con materiali equivalenti e consigliati dalla ALICE FOREVER.
Controllare ad ogni apertura della porta della macchina:
1. Che non siano presenti vapori e/o condensazioni dannose ai fini del corretto funzionamento della macchina,

Controllare almeno ogni 6 mesi:
2. Lo stato di mantenimento e/o usura delle tubazioni utilizzate,
3. Lo stato di conservazione dei contenitore dei prodotti,
4. Lo stato di conservazione della tanica d'acqua potabile (se fornita),
5. Lo stato di conservazione del o dei secchi adibiti allo scarto di provenienza dalla preparazione della bevanda,
6. Lo stato di conservazione del tubo di alimentazione idrica alla macchina (se presente e di pertinenza del PERSONALE ABILITATO),
7. Lo stato del cavo di alimentazione elettrico e della relativa spina di corredo,
8. L'assenza di ruggini, muffe o qualsiasi focolare nocivo allo stato di conservazione ed igiene della macchina,

PULIZIA MECCANICA DEL DISTRIBUTORE

Il distributore è stato progettato e realizzato in modo tale da garantire una facile pulizia.
Durante le operazioni di pulizia, in particolare per la rimozione di polvere, pulviscoli ed altri residui, indossare abiti adatti, usare SOLO ed ESCLUSIVAMENTE degli aspiratori.

Nel caso siate costretti all'uso di aria compressa indossate anche maschere, occhiali di protezione, guanti protettivi, chiudere le maniche con elastico ed operate dopo avere preventivamente asportato tutti gli alimenti a rischio di contaminazione ed avere tappato i condotti (tubazioni) alimentari.

PULIZIA IGIENICA DEL DISTRIBUTORE (SANITIZZAZIONE)

Dopo la 1ª sanificazione avvenuta all'atto della INSTALLAZIONE e MESSA IN FUNZIONE della macchina procedere periodicamente ad una ulteriore sanitizzazione delle sotto elencate parti:
- Tutti i componenti a contatto con gli alimenti, tubazioni comprese,
- Tubazioni e componenti della rete idrica
- Superfici interne della macchina.

La frequenza consigliata è la seguente:
- Si consiglia ad ogni caricamento del distributore un lavaggio tramite la funzione LAVAGGI.
- Pulizia settimanale del miscelatore (sterilizzazione mensile con il cloro),
- Pulizia mensile contenitori,
- Pulizia mensile del mobile,
- Lavaggio del circuito acqua ed eventuale contenitore dopo fermo macchina prolungato

LEGENDA MENU BEVANDE

Bevande

Tastiera

DESCRIZIONE SEGNALAZIONI SUL DISPLAY

RISCALDAMENTO

All'accensione del distributore per una durata di 5 minuti appare la scritta RISCALDAMENTO, durante il quale non è possibile effettuare selezioni. Per annulare tale attesa premere STOP CAFFE'.

VUOTO ACQUA

Segnala la mancanza di acqua all'interno della tanica, o un possibile guasto all'indicatore di livello, posto all'interno della

GETT ERR

Errore lettura canali gettoniera elettronica. Può essere causato da una momentanea lettura errata della gettoniera se l'errore scompare. Se l'errore rimane controllare i cavetti di collegamento della gettoniera e dell'eventuale interfaccia 12-24V. Se i cavetti e l'interfaccia non provocano l'errore sostituire la gettoniera.

KEYBOARD ERR

Compare all'accensione della macchina. È causato da un azione meccanica su un tasto della tastiera. Verificare che non sia incastrato un tasto o che non vi si stia facendo pressione.

EEPROM ERR

Compare all'accensione della macchina. Si verifica quando i dati memorizzati non coincidono con i parametri di controllo. Può essere causato al cambio di una versione di programma o ad una perdita dei dati.

SERIAL ERR

Viene visualizzato solo se la gettoniera Executive è installata e selezionata (TP=1), indica che ci sono problemi con il collegamento che ne impediscono il sincronismo.

SVUOTA CAPSULE

Raggiunto il numero impostato nel parametro SV (caspule utilizzate e quindi cadute nella vaschetta), è necessario aprire lo sportello laterale, svuotare la vaschetta, premere 4 volte STOP CAFFE' e poi premere il tasto E.

CAPSULE ESAURITE

Raggiunto il numero impostato nel parametro DC (caspule utilizzate nelle selezioni dal 11al 17)è necessario accendere al menù di servizio CONTATORI, scorrere alla voce RESET DECONT e premere due volte il tasto E.

MENU DI SERVIZIO

Per accedere alle funzioni di servizio:

1. Aprire la porta del distributore
2. Premere brevemente il tasto di programmazione sito all'interno del distributore
3. Scorrere all'interno delle varie voci del menù di servizio utilizzare i seguenti tasti :

.

E = ENTER serve per entrare nel menù visualizzato e per confermare un dato ;
Stop Caffè = ESC serve per uscire dai menù, tornando alla visualizzazione precedente ;
n°6 = + (più), serve per scorrere in ordine progressivo all'interno della programmazione e per aumentare il valore del parametro selezionato;
n°9 = - (meno), serve per scorrere in ordine opposto all'interno della programmazione e per diminuire il valore del parametro selezionato.

PER PASSARE DA UNA FUNZIONE DI SERVIZIO ALL'ALTRA PREMERE IL TASTO DI PROGRAMMAZZIONE SITO ALL'INTERNMO DEL DISTRIBUTORE

CONTATORI

Permette la lettura di tutti i contatori del distributore

CONTATORE TOTALE	è il contatore totale di tutte le consumazioni. Non è azzerabile
CONTATORE PARZIALE	è il contatore totale di tutte le consumazioni ed è azzerabile tramite la funzione "reset contatore parziale"
CONTATORE CAPSULE	è il contatore totale di tutte le consumazioni in capsula ed è azzerabile tramite la funzione "reset contatore parziale"
CONTATORE PRODOTTI	è il contatore delle singole selezioni e visualizza il numero della bevanda a sinistra, numero consumazioni al centro e a destra il risultato della moltiplicazione tra le consumazioni e il Vp(valore prodotto). Esempio: ipotizzando di aver impostato il **VP =0,40** **11**(selezione caffè corto) **152**(numero di selezioni erogate) il valore **60,80** è il risultato di 152x0,40 = 60,8€ 11__152__60,80
CONTATORE SOLDI	Visualizza l'incasso del distributore. Non è azzerabile
CONTATORE GRATIS	È il contatore di tutte le selezioni effettuate in gratis. Non è azzerabile.
MATRICOLA	Visualizza il numero di matricola e permette di impostare la propria matricola tramite password (2222).
RESET CONTATORE PARZIALE	Azzera i contatori: parziale, capsule e prodotti.
RESET DECONTATORE	Azzera il decontatore capsule

GRATIS

Permette l' erogazione di tutte le bevande gratuitamente

LAVAGGI

Nella funzione lavaggi, scegliendo una bevanda viene eseguito il lavaggio del prodotto selezionato con gli stessi tempi e quantità d'acqua.

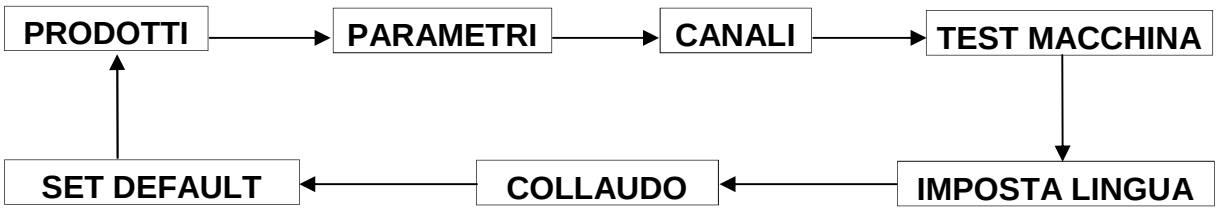
Premendo il tasto "E", si eseguono i lavaggi in sequenza di tutti i miscelatori e del Gruppo capsula caffè.

MENU DI PROGRAMMAZIONE

Per accedere alle funzioni di programmazione:

1. Aprire la porta del distributore
2 Tenere premuto il tasto di programmazione sito all'interno del distributore all'accensione del distributore o men tre il distributore è in disponibile.
3. Per scorrere all'interno delle varie voci del menù di progranmmazione utilizzare i seguenti tasti :

E = ENTER serve per entrare nel menù visualizzato e per confermare un dato ;
Stop Caffè = ESC serve per uscire dai menù, tornando alla visualizzazione precedente ;
n°6 = + (più), serve per scorrere in ordine progressivo all'interno della programmazione e per aumentare il valore del parametro selezionato;
n°9 = - (meno), serve per scorrere in ordine opposto all'interno della programmazione e per diminuire il valore del parametro selezionato.



PRODOTTI

All'interno di ogni selezione è possibile variarne tutte le caratteristiche

Descrizione sigle dei prodotti

Ap = abilitazione prodotto
Pr = prezzo diretto di vendità prodotto
Vp = valore prodotto. Può essere utilizzato come valore di ristorno, oppure come prezzo capsula nella vendita a kit o come valore totale della selezione,
Ac = acqua caffè in capsula
Ai = acqua iniziale solubile
AF = acqua finale solubile
Pc = prodotto cioccolato
Pl = prodotto latte
Pt = prodotto the
At = acqua the in capsula
Aq = acqua calda da capsula o da elv. the

11 caffè corto
ap = 1
pr = 0.10
vp =0.35
ac = 80

12 caffè lungo
ap = 1
pr = 0.10
vp =0.35
ac = 85

13 caffè macchiato
ap = 1
pr = 0.20
vp =0.35
ac = 73
ai = 2
pl = 22
af = 5

14 cappuccino
ap = 1
pr = 0.20
vp =0.35
ac = 73
ai = 5
pl = 55
af = 9

15 cappciocc
ap = 1
pr = 0.20
vp =0.35
ac = 73
ai = 5
pl = 50
pc = 25
af = 10

16 caffè ciocc
ap = 1
pr = 0.20
vp =0.35
ac = 71
ai = 4
pc = 18
af = 6

17 latte macchiato
ap = 1
pr = 0.20
vp =0.35
ac = 69
ai = 6
pl = 65
af = 10

21 cioccolato
ap = 1
pr = 0.50
vp =0.35
ai = 4
pc = 83
af = 7

22 latte
ap = 1
pr = 0.50
vp =0.35
ai = 10
pl = 58
af = 10

23 the al limone
ap = 1
pr = 0.50
vp =0.35
*ai = 25
*pt = 37
*af = 25
(at = 100 acqua the con capsula)

24 acqua calda (con capsula)
ap = 0
pr = 0.05
vp =0.35
aq = 100

25 acqua calda (da ev. the)
ap = 0
pr = 0.05
vp =0.35
aq = 100

PARAMETRI

TP (Tipologia di pagamento) = **0**
0 = gettoniera parallela (solo gettoniera)
1 = sistema seriale (gettoniera + chive elettronica)

MM (mono/multivendita)= **1**
0 = monovendita
1 = multivendità

DE (impostazione virgola per decimale)= **2**

PM (parola messaggio disponibile)= **0**
0 = messaggio di default
1 o superiore = messaggio scritto dal programmatore

NCas (numero cassetti con spirali) = **4**

SE (sportello erogazione bevande)= **1**
0 = disabilitato (non viene effettuato nessun controllo)
1 = abilitato (non viene erogata la bevanda se non viene introdotto il bicchiere)

SC (sportello introduzione capsula)= **1**
0 = disabilitato (non viene effettuato nessun controllo)
1 = abilitato (non viene erogata la bevanda se non viene introdotto la capsula)

CT (capsula the)= **0**
0 = disabilitato (il the n°23 viene preparato tram ite il contenitore posto sul pianale)
1 = abilitato (il the n°23 viene preparato inseren do una capsula)

SUpump (sequenza uscita pompa)= **0**
0 = in abbinamento al parametro RU viene cessata in anticipo l'alimentazione della pompa rispetto al pi stone nelle bevande che utilizzano la capsula
1 = in abbinamento al parametro RU viene cessata in anticipo l'alimentazione del pistone rispetto alla pompa nelle bevande che utilizzano la capsula

RU (ritardo uscita**)**= **5**
Corrisponde al tempo espresso in decimi di secondi del parametro SUpump

TCmin (tempo minimo erogazione capsula)= **15** sec
Corrisponde al tempo minimo per effettuare una bevanda in capsula. Il tempo impostato non tiene conto del contatore volumetrico

TCmax (tempo massimo erogazione capsula)= **65** sec
Corrisponde al tempo massimo per effettuare una bevanda in capsula. Il tempo impostato non tiene conto del contatore volumetrico

SV (svuota vaschetta capsule)= **60**
Corrisponde al numero di capsule che si possono contenere nella vaschetta rifiuti solidi. Raggiunto il numero i mpostato sarà necessario svuotare la vaschetta, premere 4 volte il tasto "stop caffè" + "E"
Impostare a 0(zero) per disattivarlo.

DC (decontatore capsule utilizzate)= **300**
E' possibile impostare un blocco macchina conteggiando le capsule utilizzate per le selezioni dal 11 al 17.
Per azzerare il valore dal menù contatori selezionare "reset decont).
Impostare a 0(zero) per disattivarlo.

TE (temporizzazione erogazione the)= 0
0 = disabilitato (viene alimentato il motore della polvere e l'acqua nello stesso modo)
1 = abilitato (viene alimentato il motore della polvere parzializzandolo rispetto all'acqua)

Preca (quantità d'acqua espressa in decimi di secondi erogata nella precarica di ogni selezione)= **10**

QRipCa (quantità d'acqua per il ripristino del livello della caldaia)= **10**

TRipCa (intervallo del tempo d'attivazione della QRipCa)= **6** ore

Control. Acqua (controllo livello acqua)
0 = viene controllato il livello della tanica solo a inizio e fine selezione, quindi la selezione viene portata a termi ne anche anche se il livello cala durante l'erogazione.
1 = viene sempre controllato il livello della tanica. La selezione, qualora cali il livello, viene interrotta con il con seguente riaccredito dell'importo.

CANALI

Sono visualizzati 6 canali:
- Gli altri 6 canali (canali 1-6) sono relativi alla gettoniera elettronica (parallela).

canale	valore associato di default
1	0.05
2	0.10
3	0.20
4	0.50
5	1.00
6	2.00

EMERGENZE

MEZZI ANTINCENDIO

In caso di incendio si danno alcune indicazioni importanti da rispettare in caso di necessità.
L'acqua non deve essere usata per lo spegnimento di incendi, perché potrebbe reagire con le materie con le quali verrebbe a contatto, causando l'aumento notevole della temperatura o l'emissione di gas infiammabili e/o nocivi.Utilizzare, ove non controindicato, estintori a polvere di CO_2.
Si consiglia di predisporre, in prossimità od in vicinanza dell'apparecchio, almeno un estintore di tipo approvato e di adeguate dimensioni:
le caratteristiche e le prescrizioni minime dei mezzi antincendio, sono da valutare in relazione all'ambiente ove l'apparecchio viene collocato e ai fattori di rischio del o degli utilizzatori.

Le caratteristiche e le prescrizioni di mezzi antincendio, indicate nel presente M.U.M., sono minime e non vincolanti, e non esonerano l'acquirente (nel Paese di utilizzazione), dagli eventuali obblighi derivanti dall'osservanza di norme e/o leggi vigenti, in materia di prevenzione e protezione incendio.

I mezzi antincendio devono essere mantenuti in efficienza e controllati periodicamente da personale esperto e qualificato, secondo le scadenze prescritte dalle NORME APPLICABILI.

È vietato spegnere incendi con l'acqua.

EMISSIONI NOCIVE IN CASO DI INCENDIO

Le emissioni nocive emesse dall'apparecchio, in caso di incendio, possono essere causate dalla combustione di: vernici, parti in materiale plastico, parti in gomma, altro materiale posto nell'ambiente ove l'apparecchio è collocato.
Le precauzioni sono quelle normali in caso di incendio e dettate dallo specifico caso.

DOCUMENTAZIONE

SCHEMA ELETTRICO

Vedi in allegato.

SCHEMA IDRAULICO

Vedi in allegato.

SCHEMA ESPLOSO RICAMBI

Da richiedere dallo specifico rivenditore/Gestore in caso non sia stato fornito assieme alla macchina.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

(secondo DIRETTIVA 89/392/CEE e successivi emendamenti - Allegato II, Parte A)

IL COSTRUTTORE

ALICE FOREVER s.r.l.
sito in Via Copernico, 94
41015 Nonantola - MODENA (ITALIA)

DICHIARA SOTTO LA SUA ESCLUSIVA RESPONSABILITÀ
che l'Apparecchio identificato e descritto come segue:

Tipo	**DISTRIBUTORE DI BEVANDE**
Modello	**SECONDO ME**
Matricola	
Anno di Costruzione	**2009**

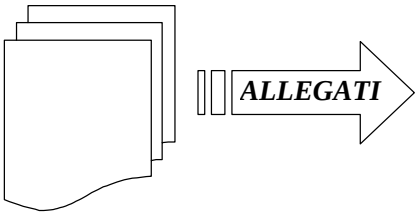
risulta essere conforme ai requisiti di cui alle direttive 89/392/CEE - 73/23/CEE - 89/336/CEE e successivi aggiornamenti.

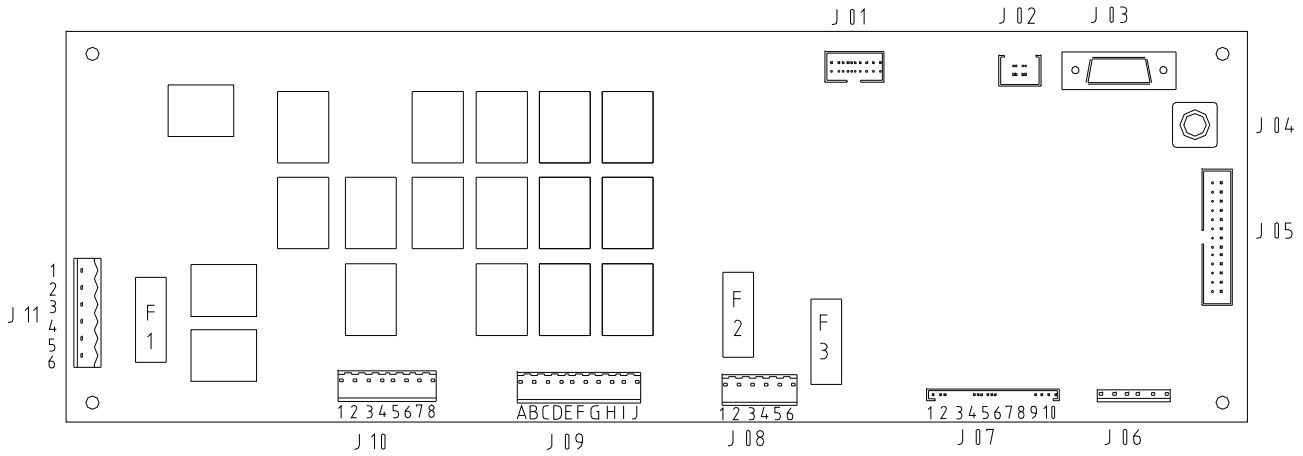
L'Apparecchio, inoltre, è stato progettato e costruito in conformità alle norme di igiene applicabili; assolvendo pienamente ai requisiti del:

- D.P.R. del 23 agosto 1982
  (in attuazione alla *Direttiva 76/893/CEE*);
- D. Lgs. 108 del 25 gennaio 1992
  (in attuazione alla *Direttiva 89/109/CEE*);
- D. Lgs. 155 del 26 maggio 1997
  (in attuazione alla *Direttiva 93/43/CEE*).

Il firmatario del presente documento è il *Sig ENRICO RONZONI,* che ha piena autorità legale per rappresentare la Società nell'ambito comunitario.

Nonantola, lì .....





Secondo me

Rev. 01 – Data 12/01/2009

Elenco Ingressi e uscite scheda

J 01 Connettore Gettoniera 12V
J 02 Connettore Seriale
J 03 Connettore Programmazione
J 04 Pulsante Programmazione
J 05 Flat Display
J 06 Connettore Tastiera
J 07 Connettore Ingressi
- 1 blu Comune
- 2 vuoto
- 3 marrone Indicatore livello Acqua
- 4 arancio Segnale contatore volumetrico
- 5 viola Sportello erogazione
- 6 verde Sportello capsula
- 7 vuoto
- 8 vuoto
- 9 vuoto
- 10 nero Alimentazione volumetrico

J 08 Connettore Ingressi
- 1 rosso Ingresso 20V alternata
- 2 rosso Ingresso 20V alternata
- 3 vuoto
- 4 giallo Ingresso 12V alternata
- 5 vuoto
- 5 giallo Ingresso 12V alternata

J 11 Connettore Uscite 230V
- 1 grigio Ingresso 230V alternata
- 2 marrone Uscita 230V alternata
- 3 marrone Uscita 230V alternata
- 4 grigio Pompa gruppo
- 5 vuoto
- 5 rosa Inutilizzata

J 09 polo negativo - J 10 polo positivo
Uscite in corrente continua

COMPONENTI CALDO

-Elettr. pistone	J10-8(verde)	J09-E(giallo)
-Elettr./Frull Latte/Ciocc	J10-8(verde)	J09-J(viola)
-Elettr. The	J10-8(verde)	J09-I(rosso)
-Motore Ciocc	J10-8(verde)	J09-H(nero)
-Motore Latte	J10-8(verde)	J09-G(bianco)
-Motore The	J10-8(verde)	J09-F(bianco/giallo)

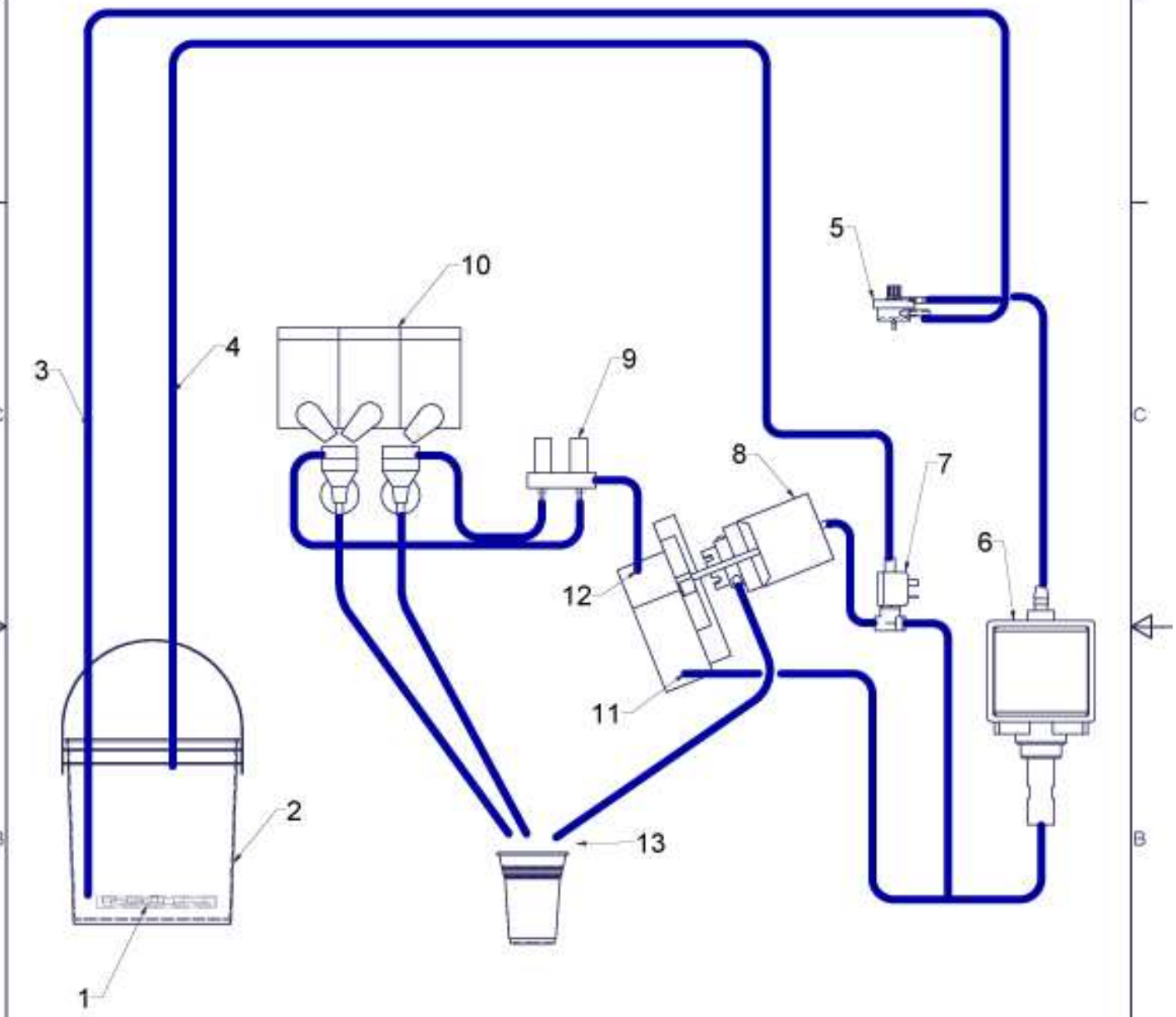
CASSETTI SPIRALE

n°30	J10-2(bianco/nero)	J09-A(marrone)
n°31	J10-2(bianco/nero)	J09-B(grigio)
n°32	J10-2(bianco/nero)	J09-C(verde)
n°33	J10-2(bianco/nero)	J09-D(giallo)
n°40	J10-3(bianco/blu)	J09-A(marrone)
n°41	J10-3(bianco/blu)	J09-B(grigio)
n°42	J10-3(bianco/blu)	J09-C(verde)
n°43	J10-3(bianco/blu)	J09-D(giallo)
n°50	J10-4(bianco/rosso)	J09-A(marrone)
n°51	J10-4(bianco/rosso)	J09-B(grigio)
n°52	J10-4(bianco/rosso)	J09-C(verde)
n°53	J10-4(bianco/rosso)	J09-D(giallo)
n°60	J10-5(bianco/viola)	J09-A(marrone)
n°61	J10-5(bianco/viola)	J09-B(grigio)
n°62	J10-5(bianco/viola)	J09-C(verde)
n°63	J10-5(bianco/viola)	J09-D(giallo)

FUSIBILI
F1 4A
F2 6.3A
F3 1A

Alice forever
Modena

Schema idrico **Secondo me** 04/12/2008



Elenco componenti :

01 Filtro a sacchetto	08 Pistone
02 Tanica acqua	09 Elettr. Solubili
03 Acqua di pescaggio	10 Contenitori Polveri Solubili
04 Acqua di ritorno	11 Ingresso acqua Caldaia
05 Contatore Volumetrico	12 Uscita per solubili
06 Pompa	13 Vano erogazione
07 Elettr. 3 vie Pistone	

AGGIORNAMENTI SOFTWARE

V 1.1 04/02/2009

- Variato “WATER ERROR” in “VUOTO ACQUA”.
- Variato “Totale” in “Credito”.
- Aggiunto parametro “CONTROL. ACQUA” per controllo livello acqua a fine selezione o sempre.
- Aggiunto in “CONTATORE PRODOTTI” il totale delle selezioni calde e delle spirali.
- Aggiunto “RISCALDAMENTO” all’accensione del distributore.
- Variata tempistica di controllo del micro sportello erogazione e dello sportello capsula
- Eliminata la scritta “Master con TP=1”